

## **TECHNICKÁ ZPRÁVA POV**

### **k provádění stavby a zařízení staveniště**

#### **a. Prostor staveniště**

Jedná se o rekonstrukci vodovodu v ulici Pod Lešem v Ústí nad Orlicí. Dotčená část vodovodu v této ulici tvoří propoj mezi komunikacemi převážně po zahradách RD a je vedena tedy převážně po nezpevněných plochách soukromých vlastníků a v oplocených zahradách místy i pod zahradní architekturou (skalky, opěrné zídky). Z tohoto důvodu bude část vodovodu realizována bezvýkopovou technologií s ručně kopanými jámami v místech lomů.

#### **b. Zařízení staveniště**

Vzhledem ke stísněným podmínkám se také předpokládá, že dodavatel stavby bude muset využít vlastní prostory, případně si tyto zajistit.

Beton a asfaltové směsi budou dováženy z nejbližší certifikované výroby, event. z výroby zhotovitele. Stravování a event. ubytování zajistí zhotovitel stavby dle svých možností.

#### **c. Orientační postup výstavby**

V době zpracování projektu nebyl znám termín zahájení stavby. Projektant předpokládá termín zahájení stavby podle finančních možností investora. Předpokládaná doba výstavby 2 - 3 měsíce a předpokládané zahájení stavby je v létě 2016.

Zahájení stavebních prací se předpokládá v létě 2016

Doba výstavby se předpokládá na 2 - 3 měsíce

Dokončení stavby se předpokládá na podzim 2016

Vzhledem k tomu, že **není známý zhotovitel stavby**, event. více zhotovitelů, není možné navrhnout přesný harmonogram výstavby.

Předpokládá se následující postup prací :



### **Návrh harmonogramu staveních prací:**

- seznámení vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí s postupem výstavby, náhradní zásobování pitnou vodou
- provizorní dopravní značení
- odstranění stávajících obrusných a podkladních vrstev komunikace, ruční vykopání startovacích jam na zahradách
- zemní práce – odkopávky, výkopy rýh, protlačování potrubí ve stávajících trasách
- výstavba vodovodu, přepojení přípojek, tlaková zkouška, desinfekce potrubí
- podkladní a obrusné vrstvy komunikace
- závěrečný úklid

### **d. Postupné předávání do provozu**

Je možné uvádění do provozu po řadech.

### **e. Připojení na napájecí a odpadní vedení a sítě**

Připojení na tyto potřebné sítě si zajistí dodavatelská firma.

### **f. Nakládání s odpady**

Nakládání s odpady je řešeno v souhrnné technické zprávě.

### **g. Přístupy na staveniště**

Přístup na staveniště je po místní účelové komunikaci. Staveniště je z hlediska manipulace s těžkou technikou v méně prostorném místě, je třeba dbát na zvýšenou pozornost na stavbě zejména s možností výskytu třetích osob.

### **h. Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí**

Jedná se o liniovou stavbu, a proto se ochrana proti vniknutí nepovolaných osob na staveniště omezí na prostory přístupových míst. Na začátku a konci úseku a na všech přístupových komunikacích a silnicích budou osazeny zábrany proti vniknutí na staveniště.



#### **i. Zvláštní požadavky na provádění stavby**

Před zahájením stavebních prací je třeba upozornit občany bydlící v přilehlých objektech na následné zřizování vozovky a dotčených vjezdů a nutnost odstavit vozidla mimo dotčený prostor.

#### **j. Návrh řešení dopravy během stavby**

S ohledem na charakter místní komunikace bude stavba probíhat za uzavírky komunikace. Přístup k nemovitostem i za uzavírkou je možný za vhodných klimatických podmínek po zadání nezpevněné komunikaci. Provizorní dopravní značení bude umístěno podle TP 66. Před zahájením prací bude dodavatelem požádáno o zvláštní užívání komunikace a bude vypracován návrh provizorního dopravního značení odsouhlasený DI Policie ČR, Ústí nad Orlicí.

Při zřizování jednotlivých inženýrských sítí je nutno upozornit občany bydlící v přilehlých domcích, na nutnost odstavení vozidla mimo dotčený prostor.

#### **k. Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví**

Obecně platí, že na stavbě budou dodržovány veškeré platné bezpečnostní předpisy, vztahující se na charakter prací a činností na stavbě. Zvláštní upozornění je na bezpečnost při demolici stávajících konstrukcí a při provádění stavebních prací v souběhu s veřejným provozem.

Všichni pracovníci na stavbě pracující musí být proškoleni v rámci bezpečnosti práce a pravidelně doškolováni ve smyslu vyhlášky 204/64 Sb. Vybavení ochrannými prostředky a pomůckami pro své zaměstnance zajistí jednotliví dodavatelé. Bude dodržována vyhláška č. 178/2001. Sb. O ochraně zdraví při práci.

Při provádění stavebních prací je nutné dodržovat vyhlášku ČÚBP, ČBÚ č. 324/90 Sb., vyhlášku 104/97 Sb., nařízení vlády č. 193/91 a další platné předpisy a vyhlášky.

V případě běžného úrazu bude lékařská péče poskytnuta formou první pomoci přímo na staveništi.

Pro tyto účely musí být na stavbě u vedoucího nebo na jiném snadno dostupném, ale kontrolovatelném místě lékárnička. Těžší úrazy budou po poskytnutí první pomoci ošetřeny v nejbližším zdravotnickém zařízení.

Pracoviště musí být při práci mimo denní dobu, nebo když to vyžadují klinické podmínky, řádně osvětleno.



Musí být viditelně vyvěšen seznam důležitých telefonních stanic (lékařská služba, hasiči, plynárna, vodárna, Policie ČR).

Vysoké Mýto únor 2015

Zpracoval : Suchánek, DiS.